

Geschäftsbereich
Bauwesen

1003

Kapitelverzeichnis mit Stichwortregister

Normpositionen-
Katalog

100 Vorbereitung, Spezialtiefbau, Instandsetzung, Umgebung

102 D/15 Besondere Bestimmungen

- 000 Bedingungen
- 100 Organisation Bauherr, Lage, Zweckbestimmung des Objekts, Umfang der Arbeiten
- 200 Ausschreibung, Eignungs- und Zuschlagskriterien, Beilagen zum Angebot
- 300 Oertliche Gegebenheiten
- 400 Grundstücksbenützung, Zu- und Ableitungen, Bauabfälle
- 500 Schutz von Personen, Eigentum, Baustelle, Umgebung
- 600 Bauablauf, Fristen, Prämien, Strafen
- 700 Normen und andere Regelwerke, besondere Anforderungen
- 800 Bauarbeiten, Baubetrieb
- 900 Versicherungen, Administration

103 D/15 Kostengrundlagen

- 000 Bedingungen
- 100 Bauhauptgewerbe: Vertragsgrundlagen
- 200 Bauhauptgewerbe: Grundlagen für die Kalkulation
- 300 Bauhauptgewerbe: Lohnnebenkostenschema
- 400 Bauhauptgewerbe: Kalkulationsschema
- 500 Ausbaugewerbe: Vertragsgrundlagen
- 600 Ausbaugewerbe: Grundlagen für die Kalkulation
- 700 Preisänderungen

110 Vorbereitungs-, Rodungs- und Abbrucharbeiten

111 D/15 Regiearbeiten

- 000 Bedingungen
- 100 Bauhauptgewerbe, nach Ansätzen
- 200 Bauhauptgewerbe, wettbewerbsmäßig, auf Basis von Ansätzen
- 300 Bauhauptgewerbe, wettbewerbsmäßig, auf Basis Angebot
- 400 Ausbaugewerbe, nach Ansätzen
- 500 Ausbaugewerbe, wettbewerbsmäßig, auf Basis von Ansätzen
- 600 Ausbaugewerbe, wettbewerbsmäßig, auf Basis Angebot

112 D/13 Prüfungen

- 000 Bedingungen
- 100 Erdbau, Böden, Fundationsschichten und Deponiebau
- 200 Baugrubenabschlüsse, Spezialtiefbau und Untertagbau
- 300 Verkehrsanlagen, bitumenhaltige Schichten und Leitungsbauten
- 400 Betonbauwerke, Betondecken und Mauerwerk
- 500 Abdichtungen, Bautenschutz und Instandsetzung
- 600 Stahlbau und Holzbau
- 700 Fassaden, Deckenbekleidungen und Bodenbeläge
- 800 Zustandserfassung
- 900 Flüssige und gasförmige Stoffe, Umweltschutz und Immissionen

113 D/14 Baustelleneinrichtung

- 000 Bedingungen
- 100 Gesamte Baustelleneinrichtung und besondere Regelungen
- 200 Baustelleneinschliessung
- 300 Versorgung und Entsorgung
- 400 Räume, Personentransporte und Gerüste
- 500 Hebe-, Verlade-, Transport- und Lagereinrichtungen
- 600 Einrichtungen für Materialaufbereitung und -verarbeitung
- 700 Einrichtungen für Spezialarbeiten
- 800 Einrichtungen für Untertagbau
- 900 Verschiedene Einrichtungen und Leistungen

114 D/12 Arbeitsgerüste

- 000 Bedingungen
- 100 Baustelleneinrichtung und Vorarbeiten
- 200 Fassadengerüste
- 300 Gerüstergänzungen zu Fassadengerüsten
- 400 Flächengerüste
- 500 Besondere Gerüste
- 600 Notdächer
- 700 Aufzüge
- 800 Gebühren und Arbeiten nach Aufwand (Regie)

116 D/11 Holzen und Roden

- 000 Bedingungen
- 100 Sträucher und Hecken
- 200 Einzelbäume
- 300 Holzen von Flächenbeständen
- 400 Roden von Flächenbeständen
- 500 Wurzelstöcke
- 600 Transporte
- 700 Entsorgungsgebühren

117 D/19 Abrüche und Demontagen

- 000 Bedingungen
- 100 Abrüche als Gesamtleistung
- 200 Brücken-, Strassen- und Tiefbau
- 300 Hochbau: Rohbau
- 400 Hochbau: Gebäudehülle
- 500 Hochbau: Ausbau
- 600 Technische Anlagen
- 700 Materialbewirtschaftung

120 Bauwerksicherungsarbeiten

121 D/12 Sichern, unterfangen, verstärken und verschieben

- 000 Bedingungen
- 100 Baustelleneinrichtungen
- 200 Demontagen, Abbrüche, Ausbrüche und Sicherungen
- 300 Erdarbeiten, Böschungsschutz und Spriessungen
- 400 Auffüllungen und Hinterfüllungen
- 500 Transporte und Lagerung
- 600 Beton- und Stahlbetonarbeiten
- 700 Bauteilverstärkungen
- 800 Maurerarbeiten
- 900 Verschiebe-, Hebe-, Senk- und Pressarbeiten

125 D/15 Temporäre Verkehrsführung

- 000 Bedingungen
- 100 Planung
- 200 Leiteinrichtungen
- 300 Fahrzeug-Rückhaltesysteme
- 400 Signalisierungen
- 500 Dynamische Verkehrsbeeinflussung
- 600 Markierungen

130 Instandsetzungsarbeiten

131 D/14 Instandsetzung und Schutz von Betonbauten

- 000 Bedingungen
- 100 Baustelleneinrichtung
- 200 Referenzflächen, Muster, Proben und Prüfungen
- 300 Vorarbeiten
- 400 Untergrundvorbereitung, Betonabtrag und Entsorgung
- 500 Verstärkungen und Schutz von Bauteilen
- 600 Materialauftrag und Betonarbeiten
- 700 Oberflächenschutz und Oberflächengestaltung
- 800 Fugenabdichtungen, Injektionen, Spezialverfahren

132 D/11 Bohren und Trennen von Beton und Mauerwerk

- 000 Bedingungen
- 100 Vorarbeiten
- 200 Bohrarbeiten
- 300 Schneidarbeiten
- 400 Pressarbeiten
- 500 Zangenarbeiten
- 600 Ausbau, Transport und Lagerung
- 700 Nebenarbeiten
- 800 Zusammengefasste Leistungen für kleine Arbeiten

133 D/12 Instandsetzung und Schutz von Mauerwerk aus Natursteinen

- 000 Bedingungen
- 100 Vorarbeiten
- 200 Reinigungs- und Vorfestigungsarbeiten
- 300 Natursteinarbeiten
- 400 Kunststeinarbeiten als Natursteinersatz
- 500 Mörtelarbeiten
- 600 Instandsetzungsarbeiten an Fugen, Rissen und Werkstückverbindungen
- 700 Beschichtungsarbeiten
- 800 Ausmauerungen und Putzarbeiten
- 900 Materialtechnische Prüfungen

135 D/16 Instandhaltung und Sanierung von Abwassersystemen

- 000 Bedingungen
- 100 Einrichtungen
- 200 Reinigungen und Zustandserfassung
- 300 Vorarbeiten
- 400 Wasserhaltung
- 500 Reparaturen an Leitungen und Kanälen
- 600 Renovierungen von Leitungen und Kanälen
- 700 Reparaturen und Renovierungen von Schächten und Bauwerken

150 Bauarbeiten für erdverlegte Leitungen**151 D/14 Bauarbeiten für Werkleitungen**

- 000 Bedingungen
- 100 Vorarbeiten
- 200 Aushubarbeiten
- 300 Sicherungen und Spriessungen
- 400 Kabelschutzrohre und Rohrböcke
- 500 Kabelkanäle und Abdeckungen
- 600 Schächte und Fundamente
- 700 Umhüllungen und Auffüllungen

152 D/12 Rohrvortrieb

- 000 Bedingungen
- 100 Baustelleneinrichtung und Wasserhaltung
- 200 Start- und Zielgruben gesamt
- 300 Start- und Zielgruben nach Ausmass
- 400 Pressvortrieb
- 500 Microtunneling
- 600 Gesteuerte Spülbohrungen HDD
- 700 Ramm- und Pressbohrvortrieb
- 800 Verschiedene Verfahren
- 900 Transporte, Gebühren und verschiedene Arbeiten zum Rohrvortrieb

153 D/01 Uebertragungsleitungen

- 000 Bedingungen
- 100 Baustelleneinrichtungen
- 200 Masten
- 300 Leiterseile
- 400 Erd- und Nachrichtenseile
- 500 Armaturen und Isolatoren
- 600 Abbruch- und Demontagearbeiten
- 700 Provisorische Leitungen
- 800 Anpassungen an Anlagen Dritter
- 900 Leitungskontrollen

154 D/13 Fahrleitungen

- 000 Bedingungen
- 100 Baustelleneinrichtung
- 200 Tragwerke
- 300 Längskettenwerke und Deckenstromschienen
- 400 Speiseleitungen und Erdseile
- 500 Rückleitungen und Erdungen
- 600 Schaltanlagen
- 700 Nebenanlagen und Zusatzteile
- 800 Abbrüche, Demontagen und Wartung
- 900 Prüfungen und Messungen

155 D/13 Kabelzüge und Spleissungen

- 000 Bedingungen
- 100 Baustelleneinrichtung
- 200 Nebenarbeiten
- 300 Kabelverlegungen und Kabelzüge
- 400 Spleissarbeiten
- 500 Oberirdischer Leitungsbau
- 600 Abnahmeprüfungen und Sicherheitsnachweise
- 700 Abbrüche, Demontagen und Instandsetzung

160 Baugrubensicherungen und Wasserhaltung**161 D/10 Wasserhaltung**

- 000 Bedingungen
- 100 Baustelleneinrichtung
- 200 Offene Wasserhaltung
- 300 Vakuumverfahren
- 400 Filterbrunnen
- 500 Piezometer
- 600 Dokumentation und Alarmierung

162 D/13 Baugrubenabschlüsse und Aussteifungen

- 000 Bedingungen
- 100 Spundwände
- 200 Schlitzwände
- 300 Rühlwände
- 400 Pfahlwände
- 500 Ausfachungen
- 600 Aussteifungen
- 700 Ueberwachung

164 D/17 Verankerungen und Nagelwände

- 000 Bedingungen
- 100 Baustelleneinrichtung
- 200 Bohrarbeiten
- 300 Vorgespannte Anker
- 400 Ungespannte Anker
- 500 Böschungssicherungen
- 600 Entwässerungen
- 700 Ueberwachung

170 Spezialfundationen und Grundwasserabdichtungsarbeiten**171 D/10 Pfähle**

- 000 Bedingungen
- 100 Baustelleneinrichtung
- 200 Ortbeton-Bohrpfähle
- 300 Verdrängungspfähle
- 400 Mikropfähle
- 500 Spezialpfähle
- 600 Ueberwachung und Prüfungen
- 700 Nebenarbeiten

172 D/14 Abdichtungen für Bauwerke unter Terrain und für Brücken

- 000 Bedingungen
- 100 Baustelleneinrichtung
- 200 Vorbereitungsarbeiten
- 300 Abdichtungen
- 400 Injektionen
- 500 Entwässerung von Bauwerken
- 600 Wärmedämmungen
- 700 Schutzschichten
- 800 Spezielle Abdichtungen

173 D/11 Baugrundverbesserungen

- 000 Bedingungen
- 100 Bodenstabilisierung im Ortsmischverfahren (mix-in-place)
- 200 Materialstabilisierung im Zentralmischverfahren (mix-in-plant)
- 300 Tiefenverdichtung
- 400 Injektionen
- 500 Jetting

180 Umgebungsarbeiten**181 D/13 Garten- und Landschaftsbau****Band 1**

- 000 Bedingungen
- 100 Baustelleneinrichtung und Vorbereitungsarbeiten
- 200 Erdarbeiten und Geländegestaltung
- 300 Rohrleitungen, Rinnen, Schächte und Drainagen
- 400 Abschlüsse und Beläge

Band 2

- 500 Mauern, Treppen und Wände
- 600 Böschungs- und Ufersicherung
- 700 Grün- und Wasserflächen
- 800 Bepflanzung, Ansaat und Erstellungsplanung
- 900 Ausstattung

182 D/16 Einrichtungen für Spielplätze und Sportanlagen

- 000 Bedingungen
- 100 Baustelleneinrichtungen und Vorarbeiten
- 200 Statische Spielgeräte
- 300 Dynamische Spielgeräte
- 400 Freizeitgeräte
- 500 Ballsport- und Hockeysportanlagen
- 600 Leichtathletikeinrichtungen
- 700 Turn-, Fitness- und verschiedene Sporteinrichtungen
- 800 Ausstattungen für Spielplätze und Sportanlagen
- 900 Fundamente

183 D/12 Zäune und Arealeingänge

- 000 Bedingungen
- 100 Vor- und Instandsetzungsarbeiten
- 200 Metallzäune
- 300 Holzzäune
- 400 Kunststoffzäune
- 500 Arealeingänge
- 600 Zäune und Abschränkungen für Sportanlagen
- 700 Spezielle Zäune
- 800 Nebenarbeiten

184 D/13 Pflege von Grün- und Freiflächen

- 000 Bedingungen
- 100 Vorarbeiten
- 200 Rasen, Wiesen, Riede und dgl.
- 300 Dauerbepflanzungen
- 400 Wechselflorbepflanzungen und Kübelpflanzen
- 500 Innenbegrünungen
- 600 Beläge, Treppen und Entwässerungsanlagen
- 700 Gewässer und Brunnenanlagen
- 800 Ausstattungen

185 D/17 Gebäudebegrünung

- 000 Bedingungen
- 100 Baustelleneinrichtung und Vorbereitungsarbeiten
- 200 Dachbegrünungen und gebäudegebundene Begrünungen
- 300 Gefässe und Gefässbegrünungen
- 400 Vertikalbegrünungen im Innen- und Aussenbereich
- 500 Beleuchtung, Bewässerungsanlagen und Wasserspiele

186 D/13 Friedhofarbeiten

- 000 Bedingungen
- 100 Bestattungsarbeiten
- 200 Grabzwischenwege, Abschlüsse und Fundamente
- 300 Dauerbepflanzungen
- 400 Wechselbepflanzungen und Grabpflege
- 500 Grabfeldräumung und Begrünung

187 D/18 Sportbeläge für Freianlagen und Hallen

- 000 Bedingungen
- 100 Baustelleneinrichtung und Vorarbeiten für Sportbeläge auf Freianlagen
- 200 Neubau von Sportbelägen auf Freianlagen
- 300 Sanierung von Sportbelägen auf Freianlagen
- 400 Unterhalt von Sportbelägen auf Freianlagen
- 500 Baustelleneinrichtung und Vorarbeiten für Sportbeläge in Hallen
- 600 Neubau von Sportbelägen in Hallen
- 700 Sanierung von Sportbelägen in Hallen
- 800 Unterhalt von Sportbelägen in Hallen

188 D/11 Lärmschutzwände

- 000 Bedingungen
- 100 Baustelleneinrichtung und Dokumente
- 200 Abbrüche und Demontagen
- 300 Wandsockel
- 400 Trag- und Unterkonstruktionen
- 500 Wandelemente (1)
- 600 Wandelemente (2)
- 700 Bekleidungselemente
- 800 Spezielle Bauteile

190 Eigene Kapitel der Anwender

200 Tiefbau- und Untertagebauarbeiten**210 Erdbauarbeiten****211 D/19 Baugruben und Erdbau**

- 000 Bedingungen
- 100 Kulturerdarbeiten
- 200 Aushub, Böschungen und Planum, Materialersatz, Fundamentalschichten und Unterlagsbeton
- 300 Böschungsabdeckungen und Böschungssicherungen
- 400 Stützkonstruktionen für Böschungs- und Hangsicherung
- 500 Materiallieferungen
- 600 Dammbau und Auffüllungen
- 700 Transporte und Lagerung
- 800 Stabilisierung von Untergrund und Unterbau

213 D/11 Wasserbau

- 000 Bedingungen
- 100 Vorbereitungsarbeiten
- 200 Wasserumleitung, Wasserhaltung
- 300 Erdarbeiten
- 400 Arbeiten im Wasser
- 500 Hartverbauungen
- 600 Ingenieurbauwerke
- 700 Ansaat und Bepflanzungen

214 D/12 Lawinen- und Steinschlagverbau

- 000 Bedingungen
- 100 Einrichtungen und allgemeine Arbeiten
- 200 Erdbau und Fundationen
- 300 Transporte und Materiallagerungen
- 400 Materiallieferungen für Lawinenverbau
- 500 Montage von Lawinenverbau
- 600 Materiallieferungen für Steinschlagverbau
- 700 Montage von Steinschlagverbau
- 800 Zusatzarbeiten, Felssicherungen und dgl.
- 900 Ueberwachung und Unterhalt

216 D/19 Altlasten, belastete Standorte und Entsorgung

- 000 Bedingungen
- 100 Baustelleneinrichtung
- 200 Vorarbeiten und Sondierungen
- 300 Reinigung, Dekontamination und Rückbau von Gebäuden, Anlagen und Materialien
- 400 Dekontamination, Triage und Aushub von Materialien im Boden und Untergrund
- 500 Materialbehandlung vor Ort und Betreiben von technischen Anlagen
- 600 Transporte von belasteten Materialien
- 700 Gebühren für externe Materialabgabe und Verwertung
- 800 Gebühren für Materialabgabe in Deponie
- 900 Nebenarbeiten

220 Oberbauarbeiten**221 D/10 Fundamentalschichten für Verkehrsanlagen**

- 000 Bedingungen
- 100 Lieferungen
- 200 Transporte
- 300 Geokunststoffe und Dämmungen
- 400 Ungebundene Schichten
- 500 Hydraulisch gebundene Schichten
- 600 Fundamentalschichten aus Asphaltbeton in Kaltbauweise
- 700 Gebundene Schichten an Ort hergestellt
- 800 Zusatzarbeiten und Erschwernisse

222 D/18 Abschlüsse, Pflasterungen, Plattendecken und Treppen

- 000 Bedingungen
- 100 Baustelleneinrichtung
- 200 Liefern von Steinen und Material für Abschlüsse
- 300 Erstellen von Abschlüssen
- 400 Liefern von Pflastersteinen
- 500 Erstellen von Pflasterungen
- 600 Liefern von Platten
- 700 Erstellen von Plattendecken
- 800 Verschiedene Bauteile, Treppen und Instandsetzungsarbeiten
- 900 Zusatzarbeiten

223 D/18 Belagsarbeiten

- 000 Bedingungen
- 100 Einrichtungen und Vorversuche
- 200 Vorarbeiten
- 300 Oberflächenbehandlungen und dünne Asphaltdeckschichten in Kaltbauweise
- 400 Walzasphalt (1)
- 500 Walzasphalt (2)
- 600 Gussasphalt
- 700 Betondecken (1)
- 800 Betondecken (2)
- 900 Nebenarbeiten

225 D/17 Gleisbau, Sicherungsanlagen und Weichenheizungen

- 000 Bedingungen
- 100 Baustelleneinrichtung
- 200 Materiallieferungen und Vorbereitungsarbeiten
- 300 Aushub- und Unterbauarbeiten
- 400 Gleisarbeiten und Logistik
- 500 Weichen und Dilatationen
- 600 Schotterarbeiten und Gleisregulierungen
- 700 Feste Fahrbahnen
- 800 Sicherungsanlagen
- 900 Weichenheizungen

226 D/10 Materialaufbereitung

- 000 Bedingungen
- 100 Vorarbeiten
- 200 Lieferungen
- 300 Auflad, Transporte und Lagerung
- 400 Materialaufbereitung zu Gesteinskörnungen
- 500 Herstellung von gebundenen Gemischen
- 600 Nebenarbeiten

228 D/06 Zusammengefasste Leistungen im Strassen- und Leitungsbau**Band 1**

- 000 Bedingungen
- 100 Baustelleneinrichtungen
- 200 Vorarbeiten
- 300 Abbrüche und Demontagen
- 400 Aushubarbeiten
- 500 Kanalisationen, Entwässerungen und Werkleitungen

Band 2

- 600 Schächte
- 700 Auffüllungen und Instandsetzungen
- 800 Strassenbauarbeiten

230 Trasseebau: Entwässerung, Kanalisation, Leitungsarbeiten**237 D/12 Kanalisationen und Entwässerungen**

- 000 Bedingungen
- 100 Vorarbeiten
- 200 Aushubarbeiten
- 300 Sicherungen und Spriessungen
- 400 Rohrleitungssysteme
- 500 Rinnen und Kanäle
- 600 Schächte und Abläufe aus Fertigteilen
- 700 Ortbetonschächte und Spezialbauwerke
- 800 Umhüllungen, Auffüllungen und Nebenarbeiten
- 900 Zusatzarbeiten

240 Rohbauarbeiten für Kunstbauten**241 D/19 Ortbetonbau**

- 000 Bedingungen
- 100 Vorarbeiten
- 200 Schalungen (1)
- 300 Schalungen (2)
- 400 Aussparungen und Einlagen
- 500 Bewehrungen
- 600 Beton (1)
- 700 Beton (2)
- 800 Nebenarbeiten

244 D/11 Lager und Fahrbahnübergänge für Brücken

- 000 Bedingungen
- 100 Einrichtungen
- 200 Lager
- 300 Fahrbahnübergänge
- 400 Abbrüche und Demontagen von Lagern und Fahrbahnübergängen
- 500 Instandsetzungsarbeiten
- 600 Hebe-, Senk- und Verschiebearbeiten
- 700 Transporte
- 800 Kontroll- und Ueberwachungsgeräte

246 D/16 Spannsysteme

- 000 Bedingungen
- 100 Baustelleneinrichtung und Vorarbeiten
- 200 Spannsysteme mit Verbund
- 300 Spannsysteme ohne Verbund
- 400 Externe Spannsysteme
- 500 Schrägseile
- 600 Prüfungen und Dokumentationen

247 D/12	Lehr-, Schutz- und Montagegerüste
000	Bedingungen
200	Schutzmassnahmen
300	Ortsfeste Lehrgerüste
400	Freivorbauengerüste
500	Vorfahrgerüste für Brücken und Tagbautunnel
600	Nachlaufgerüste
700	Spezielle Gerüste
800	Montagegerüste

260 Ausbrucharbeiten unter Tag

261 D/15	Sprengvortrieb im Fels SPV
000	Bedingungen
100	Tunnel
200	Schächte
300	Kavernen
400	Verschiedene Arbeiten
500	Wechsel und Nebenarbeiten

262 D/15	Tunnelbohrmaschinen-Vortrieb im Fels TBM
000	Bedingungen
100	Tunnel
200	Schächte
300	Vergütungen und verschiedene Arbeiten
400	Unterbrüche und Nebenarbeiten

263 D/15	Maschinenunterstützter Vortrieb im Fels MUF
000	Bedingungen
100	Tunnel
200	Schächte
300	Kavernen
400	Verschiedene Arbeiten
500	Wechsel und Nebenarbeiten

264 D/15	Maschinenunterstützter Vortrieb im Lockergestein MUL
000	Bedingungen
100	Tunnel
200	Schächte
300	Kavernen
400	Verschiedene Arbeiten
500	Zusatzarbeiten und Mehrleistungen
600	Wechsel und Nebenarbeiten

265 D/15	Schildmaschinen-Vortrieb im Lockergestein SM
000	Bedingungen
100	Tunnel
200	Schächte
300	Zusatzarbeiten und Mehrleistungen in Tunneln
400	Zusatzarbeiten und Mehrleistungen in Schächten
500	Unterbrüche und Nebenarbeiten

266 D/15	Ausbruchsicherungen im Untertagbau
000	Bedingungen
100	Sicherungen (SPV)
200	Sicherungen (TBM)
300	Sicherungen (MUF)
400	Sicherungen (MUL)
500	Sicherungen (SM)
600	Zusätzliche Arbeiten bei Ausbruchsicherungen

267 D/15	Bauhilfsmassnahmen im Untertagbau
000	Bedingungen
100	Spiesse und Spiessschirme
200	Rohrschirme
300	Jetting und Jetschirme
400	Injektionen
500	Gefrierverfahren
600	Lange Brustanker
700	Drainagen
800	Mikropfähle

268 D/15	Wasserhaltung im Untertagbau
000	Bedingungen
100	Wasserhaltung während der Bauzeit
200	Erschwernisse durch Wasser (SPV)
300	Erschwernisse durch Wasser (TBM)
400	Erschwernisse durch Wasser (MUF)

270 Ausbauarbeiten unter Tag

271 D/15	Abdichtungen im Untertagbau
000	Bedingungen
100	Vorbereitungsarbeiten
200	Unterlagen für Abdichtungen
300	Abdichtungen mit Kunststoff-Dichtungsbahnen
400	Verschiedene Abdichtungssysteme
500	Schutzschichten
600	Nebenarbeiten

272 D/15	Entwässerungen im Untertagbau
000	Bedingungen
100	Erarbeiten in Auffüllungen
200	Rohrleitungssysteme verlegt in Beton oder Auffüllung
300	Rohrleitungssysteme frei verlegt
400	Schächte aus Fertigteilen
500	Ortbetonschächte und Spezialbauwerke
600	Rohrumhüllungen, Auffüllungen und Nebenarbeiten

273 D/15	Verkleidungen im Untertagbau
000	Bedingungen
100	Vorbereitungsarbeiten
200	Schalungen
300	Bewehrungen
400	Verkleidungen in Ortbeton
500	Verkleidungen in Spritzbeton
600	Uebrige Betonarbeiten
700	Nebenarbeiten Beton

274 D/15	Innenausbau im Untertagbau
000	Bedingungen
100	Schalungen
200	Aussparungen und Einlagen
300	Bewehrungen
400	Beton
500	Nebenarbeiten Beton
600	Montagebau in Beton und Stahl
700	Fahrbahnen
800	Maurerarbeiten

275 D/15	Kabelrohranlagen im Untertagbau
000	Bedingungen
100	Materiallieferungen
200	Verlegearbeiten
300	Rohrblöcke
400	Nebenarbeiten
500	Schächte

276 D/15	Vorauserkundungen und Ueberwachungen im Untertagbau
000	Bedingungen
100	Bohrungen für Vorauserkundungen und Messzwecke
200	Bohrlochmessungen
300	Messungen

280 Ausbauarbeiten für Trasse-, Kunst- und Untertagbauten

281 D/16	Fahrzeug-Rückhaltesysteme und Geländer
000	Bedingungen
100	Baustelleneinrichtung
200	Abbruch und Demontage von Rückhaltesystemen
300	Tiefbauarbeiten
400	Richtlinienkonforme Fahrzeug-Rückhaltesysteme
500	Nicht in der Richtlinie enthaltene Fahrzeug-Rückhaltesysteme
600	Einzelteile von Fahrzeug-Rückhaltesystemen
700	Geländer und Handläufe
800	Zubehör

282 D/11	Signalisierung: Strassensignale
000	Bedingungen
100	Lieferung von normal retroreflektierenden Signalen (R1)
200	Lieferung von stark retroreflektierenden Signalen (R2)
300	Lieferung von sehr stark retroreflektierenden Signalen (R3)
400	Lieferung von innen ausgeleuchteten Signalen
500	Lieferung von nicht retroreflektierenden Signalen, Leiteinrichtungen und Spiegeln
600	Lieferung von Tragkonstruktionen und Signalbeleuchtung
700	Montage
800	Abbruch und Demontage